

# เกมบิงโก

พลังงานทดแทน



วาดตาราง  $3 \times 3$  ช่อง ดังตัวอย่าง


(ทดลองเล่น) สุ่มเลือกเขียนตัวอักษรต่อไปนี้ลงในช่องว่าง  
หนึ่งช่องต่อหนึ่งคำ ไม่ต้องเรียงลำดับ

A

E

I

B

F

J

C

G

K

D

H

L

(ทดลองเล่น) จากคำถามต่อไปนี้ ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่องนั้น พร้อมเขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

1

พยัญชนะตัวแรกของภาษาอังกฤษคือ

2

คำว่า “แมว” ในภาษาอังกฤษ ขึ้นต้นด้วย

พยัญชนะใด

3

คำว่า “ช้าง” ในภาษาอังกฤษ ขึ้นต้นด้วย

พยัญชนะใด

(ทดลองเล่น) จากคำถามต่อไปนี้ ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่องนั้น พร้อมเขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

4

พยัญชนะที่ความหมายในตัวเอง

5

คำว่า “ร้อน” ในภาษาอังกฤษ ขึ้นต้นด้วยคำ

พยัญชนะใด

6

คำว่า “รัก” ในภาษาอังกฤษ ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ

ใด

# เกมบิงโก

พลังงานทดแทน



วาดตาราง  $3 \times 3$  ช่อง ดังตัวอย่าง


# กลุ่มเลือกเขียนคำต่อไปนี้ลงในช่องว่าง หนึ่งช่องต่อหนึ่งคำ ไม่ต้องเรียงลำดับ

- เครื่องกำเนิดไฟฟ้า
- กิโลวัตต์ ชั่วโมง
- พลังงานลม
- แบบอนุกรม
- แบบขนาน
- พลังงานจลน์
- พลังงานศักย์
- เซลล์สุริยะ
- ความต่างศักย์
- พลังงานชีวมวล
- กระแสไฟฟ้า
- จูล



จากคำถามต่อไปนี ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่อง  
นั้น พร้อมเขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

1

อุปกรณ์ชนิดใดที่ใช้เปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์  
เป็นพลังงานไฟฟ้า

2

เขื่อนผลิตไฟฟ้า ใช้อุปกรณ์ใดเปลี่ยนพลังงานของ  
น้ำที่ปล่อยลงมาเป็นพลังงานไฟฟ้า

จากคำถามต่อไปนี้ ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่องนั้น  
พร้อมเขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

3

การนำถ่านไฟฉายหลายก้อนมาต่อเรียงกันใน  
เครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นต่อแบบใด

4

ประเทศไทยเหมาะจะใช้พลังงานใดเป็นพลังงานทดแทน

5

กังหันลมผลิตไฟฟ้าเปลี่ยนพลังงานชนิดใดเป็นพลังงานไฟฟ้า

จากคำถามต่อไปนี้ ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่องนั้น  
พร้อมเขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

6

วงจรไฟฟ้าภายในบ้านมีการต่อเครื่องใช้ไฟฟ้า  
แบบใด

7

หน่วยของพลังงานไฟฟ้าที่ใช้คิดค่าไฟ คืออะไร

8

ค่าที่บอกความแตกต่างของพลังงานไฟฟ้าต่อ  
หน่วยประจุนระหว่างจุด 2 จุดเรียกว่าอะไร

จากคำถามต่อไปนี้ ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่องนั้น  
พร้อมเขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

9

แอมมิเตอร์ใช้วัดปริมาณใดทางไฟฟ้า

10

หน่วยพลังงานที่ใช้ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานกล

11

พลังงานสะอาด ที่ภูมิประเทศของประเทศไทยมี  
ศักยภาพในการนำมาเป็นพลังงานทดแทนได้น้อย

จากคำถามต่อไปนี่ ถ้าคำตอบอยู่ในช่องใด ให้กากบาทช่องนั้น พร้อม  
เขียนหมายเลขของคำถามในช่องนั้น

12

พลังงานเคมี จัดเป็นพลังงานกลชนิดใด

1

อุปกรณ์ชนิดใดที่ใช้เปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์  
เป็นพลังงานไฟฟ้า • เซลล์สุริยะ

2

เขื่อนผลิตไฟฟ้า ใช้อุปกรณ์ใดเปลี่ยนพลังงานของ  
น้ำที่ปล่อยลงมาเป็นพลังงานไฟฟ้า • เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

3

การนำถ่านไฟฉายหลายก้อนมาต่อเรียงกันใน  
เครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นต่อแบบใด • แบบอนุกรม

4

ประเทศไทยเหมาะจะใช้พลังงานใดเป็นพลังงานทดแทน

- พลังงานชีวมวล

5

กังหันลมผลิตไฟฟ้าเปลี่ยนพลังงานชนิดใดเป็นพลังงานไฟฟ้า

- พลังงานจลน์

6

วงจรไฟฟ้าภายในบ้านมีการต่อเครื่องใช้ไฟฟ้า

แบบใด • แบบขนาน

7

หน่วยของพลังงานไฟฟ้าที่ใช้คิดค่าไฟ คืออะไร

- กิโลวัตต์ ชั่วโมง

8

ค่าที่บอกความแตกต่างของพลังงานไฟฟ้าต่อหน่วยประจุระหว่างจุด 2 จุดเรียกว่าอะไร

- ความต่างศักย์

9

แอมมิเตอร์ใช้วัดปริมาณใดทางไฟฟ้า

- กระแสไฟฟ้า



10

หน่วยพลังงานที่ใช้ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานกล

- จูล

11

พลังงานสะอาด ที่ภูมิประเทศของประเทศไทยมี  
ศักยภาพในการนำมาเป็นพลังงานทดแทนได้จำกัด

- พลังงานลม

12

พลังงานเคมี จัดเป็นพลังงานกลชนิดใด

- พลังงานศักย์